Index of Claims

App	lica	tior	/Co	n	tr	ol	N	0.

10/500 315 Examiner

Thomas M. Sember

Applicant(s)/Patent under Reexamination

GE SHICHAO Art Unit

2885

3 1							•	:				
<b>√</b> .	Rejected	,	(TI	hrough numeral) Cancelled		N	Non-Elected		A	A	ppeal	!
	Allowed	÷		Restricted		_	Interference		0	Ob	jected	
	<u> </u>				<u> </u>	13.	Jan Harriston II		1.11			
7		1		Claim	Date	•	Cla	im ,			Date	Ī
·~	1.1 1.1 1.1	1 1	1.00					150	1.11	1 1 1 1	1. 11 . 12	

The color of the	Claim	Ť	!			na.		<u>: ::</u>			N. H	<u> </u>		Τ.	·			· ·		<del></del>	1-11-1	133	<del></del>	<u>.</u>	1 1	14.41.	لنبا	٠	++-	<del>:!                                    </del>		4+	÷÷	
1	Claim	1	<u> </u>	•	ر. ا	Pate	e T	<del>1: :</del> 1	_	1		Cla	um .	l÷.	·		L	Jate	•		_;:	300		Cla	ım ;	1				Jat	е :	+	÷	÷
1	_   <del>- </del>	15	1		; '		١.,				3		·= :		-	'			ì		1	q			m	şi:		1		0 3				::
1	를 ! 를	2	١.	ŀ		Ι''	[ J			٠.,		lal	<u>≅</u> . ∣	1:	ı								1 3	<u>ਰ</u> '	Ë		1		1 4	3				
1	그 일		1	1	-	1	:	l .l			$\mathcal{E}^{(i)}$	i i	B		ı						- 1:		ا ا	<b>₹</b>	Ē	(; ;		ľ		Ε,	[i . j	1		
1	. 0	13	1.	1	ŀ.,	ŀ	1	]		:	23	_	Ō	į.	1					- 1	- 1:	3.0	"	- 1	Ō	] ·			١ ٠	ŀ '	ļ <sup>.</sup>	1		
3   V		1./	+	╂	<del> </del>	⊢	<del> </del>	$\vdash$	-	Η.	2				├				$\vdash$	-	-	1 3	<u> </u>		•	ļ.	⊢	<b>—</b>	⊢	l	<u> </u>	<u> </u>	ļ.	⊢
3   V		14	-	· .	Ļ.	₩.	<u> </u>	$\sqcup$					51	<u> </u>	L.	L				_	_	1:	L			_	Ŀ	_	Ŀ	7	1.	ļ:		<u>_</u>
Solution   Solution		$\mathbb{L}_{2}$	<u>'L-</u>			1:1		$oxed{L}$			13		52								_ i										1: 1	į:		
4	·   3	V		-:	[:	Ε,	: -	1			· « ]		53			Ī					- [·	$\mathbf{L}$		T	103	Ι.					!			Г
6 V	4		1			1	1					•		1	$\vdash$	_			П	_	11.5	16		7.1	104	11.				i.	10.	-		
6 V		V.		<u> </u>	<u>,                                     </u>	1		<del>                                     </del>	$\dashv$	Η-	36.		55	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	┢╌		-		-		13	-		105	139	-	-	-	11.5	-	<del> </del>	H	╁
7		1.7	-	-	1	<del>     </del>	17	1	$\vdash$	÷	1		55	<del> </del>	├	-		-	1		4	1			103		1	<u> </u>	1		1	-		├-
S			1	ŀ	1	<u>ا</u> ـــا	<u> </u>						20	ļ	<b>—</b>	╙				_	:::		<u>'</u>		706	117		<u> </u>		11:1		<u> </u>		<u> </u>
9		V	_	_	<u>_</u>	<u> </u>	1:					r 1	57	<u> </u>	<u> </u>					1	_1:.	1	Ŀ			٠		<u>.                                    </u>						
9	8			<u> </u>	٠.	. :	1	:			A.,		58	٠.		ŀ	j			- 1	10	41.5			108	1.3:				,, ,			4	,
10	9		]	1			13						59	1						$\neg$	·	18.3			109									$\vdash$
F   11		1	十	1	1				$\vdash$		3.3			-	一	$\vdash$				-	-	1	-			111	H	<del>-</del>	╁	-	<del> </del>	┪	Н	┰
12	111	#	<del> </del>	╁─	-	<del> </del>	-	╁	$\vdash$				64	╁	-	┝	-	-		$\dashv$		100	-	$\dashv$	444		-	-	<del> </del>		-	<del> </del>		⊢
13	1/4/1	11-	-	-	Η.	-	<del>ا</del>	┝	Ш	۲			01	<b>!</b>	⊢-	$\vdash$	-	Ш	Щ	$\dashv$	$\dashv$	4	<b></b>	4	111	Ļ.	<u> </u>	⊢	<u> </u>	<u>:</u>	Ŀ	L.	H	<b>—</b>
14		11	<u> </u>		Ë	_	<u> </u>	┰			28		62	<u> </u>	_	<u> </u>	Ш			$\perp$	$\perp$	1"			112	L		$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}}$		Ŀ	. :			L
14	13	Ш	با			1.4	<u></u>		ان		8.		63			L						].:	L	[	113	$L^{T}$		L	$L^{-1}$			Ŀ	Ŀ	L
15   V	14			· .		1		7	П		1		64							$\neg \top$	1		Г	T	114			-	⊡	1 1	!			Г
16		V				F				·	ŝ	,	65		П	$\vdash$	П		$\vdash$	$\neg \uparrow$	1:.	1.8	1	7	115	-				7	i. i	<del> </del>	$\vdash$	
17	16	1		<del>                                     </del>	<del>,</del>	<del>                                     </del>	1:	$\vdash$	$\dashv$	-	44	H	66	$\vdash$	-	-	H	-	$\vdash$	-+	-   -	13	H	<del>- +</del>	442	100		-	╫┈	1	-	-	<b> </b>	<del> </del>
18	10-	1	+	-	<del>  -</del>	+	1	۱ ا	-	<del>!</del>	30		00		٠.,	<b>!</b>	⊢	÷	إ	<del></del> - -		13	-	-+	110	****	1	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	ببا		ننا	4.	H	Ь.
19		۲	ļ.,	100	1	<u>  '</u>	<b>.</b>	$\sqcup$	$\Box$	Ш			6/			Ľ.	Ш				1::		_					1			ئــنا	<u>!</u>		<u>.                                    </u>
19	18	٠	Ľ			L	1.				1 3	٠, ا	68	L			L			I	::		L		118	L	L.		Li	ii.		ļ. ·	a J	L.
20	19		1		, ,	Γ.	l				3.3	,	69	7			П					1	Г	$\neg$	119					, · ·			$\overline{}$	•
21	20	U			Г	1	19						70	1:	_		М			$\neg$		1			120			: '				-		
22   72   122     23   74   124     24   74   124     25   75   125     26   76   126     27   77   128     29   79   129     30   80   130     31   81   131     32   82   132     33   83   133     34   84   134     35   85   135     36   86   136     37   87   137     38   88   138     39   89   139     40   90   140     41   91   141     42   92   142     43   93   143     44   94   144     45   95   145     46   96   146     47   97   147			-		-	1	<u> </u>	$\vdash$		_	\$ 1			-	<del>  -  </del>	$\vdash$	-	-		$\dashv$	<del>-  -</del>	100	-				$\vdash$	-	1		<u> </u>	<del>├</del>	Н	┢
23   73   123     24   74   124     25   75   125     26   76   126     27   77   127     28   78   128     29   79   129     30   80   130     31   81   131     32   82   132     33   83   133     34   84   134     35   85   135     36   86   135     37   87   137     38   88   136     39   89   139     40   90   140     41   91   141     42   92   142     43   93   143     44   94   144     45   95   145     46   96   146     47   97   147	11 22	L.	-	-	-	<del>  ``</del>	H	1-1	-				70	-	⊢	_	Н			-		100	-	-+	121	٠.					<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>
24   74   124     25   75   125     26   76   126     27   77   127     28   78   128     29   79   129     30   80   130     31   81   131     32   82   132     33   83   133     34   84   134     35   85   135     36   86   136     37   87   137     38   88   138     39   90   140     41   91   141     42   92   142     43   93   143     44   94   144     45   95   145     46   96   146     47   97   147	77 22 4	Ë	↓	_	<u> </u>	├	_			, ·	\$ N		/2	_	L	_				-			L.	_	122				_	Ŀ		L_		╙
25   75   125     26   76   126     27   77   127     28   78   128     29   79   129     30   80   130     31   81   131     32   82   132     33   83   133     34   84   134     35   85   135     36   86   136     37   87   137     38   88   138     39   89   139     40   90   140     41   91   141     42   92   142     43   93   143     44   94   144     45   95   145     46   96   146     47   147		•	L.	_	L	<u> </u>	Ŀ	Ш					73									]			123						_ ;	1		
25   75   125     26   76   126     27   77   127     28   78   128     29   78   129     30   80   130     31   81   131     32   82   132     33   83   133     34   84   134     35   85   135     36   86   136     37   87   137     38   88   138     39   89   139     40   90   140     41   91   141     42   92   142     43   93   143     44   94   144     45   95   145     46   96   146     47   147	24					i, 4		Ш			33.		74									(i)	Г	Т	124		. :			•	j ;		. :	
26   76   126     27   77   127     28   78   128     29   79   129     30   80   130     31   81   131     32   82   132     33   83   133     34   84   134     35   85   135     36   86   136     37   87   137     38   88   138     39   90   140     40   90   140     41   91   141     42   92   142     43   93   143     44   94   144     45   96   145     46   96   146     47   147	25	Γ.				1. 1	:-		$\neg$				75								1	1	Г	$\top$	125	-								$\Box$
27   77   127     28   78   128     29   129     30   80   130     31   81   131     32   82   132     33   83   133     34   84   134     35   85   135     36   86   136     37   87   137     38   88   138     39   89   139     40   90   140     41   91   141     42   92   142     43   93   143     44   94   144     45   95   145     46   96   146     47   97   147	26	1	-				- 77				×		76	$\vdash$				$\neg$	$\neg$	$\dashv$	10.	1	-	О.	126	٠.		<del> </del>			1	-	М	$\vdash$
28   78   128     29   79   129     30   80   130     31   81   131     32   82   132     33   83   133     34   84   134     35   85   135     36   86   136     37   87   137     38   88   138     39   90   140     41   91   141     42   92   142     43   93   143     44   94   144     45   95   145     46   96   146     47   97   147	27	t. "	$\vdash$	-	+	-	<u> </u>	<del>   </del>	$\dashv$				77	-	├	_	Н	-		-+	<del>-  </del>	13.	H	- 4	427	151	<u> </u>	<del>: -</del>	-	3 1	- :	+	$\vdash$	├
29   79   129     30   80   130     31   81   131     32   82   132     33   83   133     34   84   134     35   85   135     36   86   136     37   86   136     39   88   138     39   89   139     40   90   140     41   91   141     42   92   142     43   93   143     44   94   144     45   95   145     46   96   146     47   147		-	1-	ļ	+	ļ	-	-		•	3.3		77	├-	-	_	-	_	1	-	-	186	1	: 4	121	<del> </del>		<u> </u>			1	!	-,-	$\vdash$
30   80   130     31   81   131     32   82   132     33   83   133     34   84   134     35   85   135     36   86   136     37   87   137     38   88   138     39   89   139     40   90   140     41   91   141     42   92   142     43   93   143     44   94   144     45   95   145     46   96   146     47   97   147		-	<u> </u>			<u>  -</u>	L.		-				/8	<u> </u>	<u> </u>	$\perp$			<u>'</u>	-				_	128		<u> </u>	<u> </u>		11.1	ننا			
31   81   131   132   132   132   133   133   133   133   133   134   134   134   134   134   134   134   135   135   135   136   136   136   136   136   137   137   137   137   138   138   138   138   139   139   140   140   141   141   141   141   141   141   142   142   142   143   143   144   144   144   144   144   144   145   146   146   147	29					Ĺ				•	-7			<u> </u>	L						;		-	. [	129									ĺ
31   81   131   132   132   132   133   133   133   133   133   134   134   134   134   134   134   134   135   135   135   135   135   136   136   136   136   137   137   137   138   138   138   138   138   139   139   139   140   140   141   141   141   141   141   141   142   142   143   143   143   144   144   144   145   145   146   147					ŀ			.			3.5		80								$\neg$	45	Г	Т	130	1		٠.			٠.;		-	
32   82   132     33   83   133     34   84   134     35   85   135     36   86   136     37   87   137     38   88   138     39   89   139     40   90   140     41   91   141     42   92   142     43   93   143     44   94   144     45   95   145     46   96   146     47   97   147	31						13							1:						$\neg$	_	17	$\vdash$	_	131					-	•	-		
33   83   133     34   84   134     35   85   135     36   86   136     37   87   137     38   88   138     39   89   139     40   90   140     41   91   141     42   92   142     43   93   143     44   94   144     45   95   145     46   96   146     47   97   147		2	r	_	Г				$\dashv$	$\vdash$	3		82	$\vdash$	$\vdash$	-	Н	$\dashv$	-	+	+-	1	$\vdash$	+	132	⊢	H	ř-	⊢	<del></del>	<del> </del>	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$
34   84   134     35   85   135     36   86   136     37   87   137     38   88   138     39   89   139     40   90   140     41   91   141     42   92   142     43   93   143     44   94   144     45   95   145     46   96   146     47   97   147	11.22	1.	$\vdash$	-	$\vdash$	<del>  '-</del>		├ <del>┤</del>	$\dashv$		. ::	$\dashv$	02		$\vdash$	-	Н	-	$\dashv$	+		4	$\vdash$	-	102	<del> -</del> -	Н	Η-	$\vdash$	┷	H	<del>  -  </del>		<del></del>
35   85     36   86     37   87     38   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   95     46   96     47   147		-	-	$\vdash$	-	_	<u> </u>		4	_	9×2		03		$\vdash$	ļ.,		_		_		13	<b>L</b>	_	133	Ľ	Ш	$\sqcup$	ш	<u> </u>		Ľ.	Ш	$\vdash$
35 85   36 86   37 87   38 88   39 89   40 90   41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 147	34	<b>!</b>	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	┸					84		_		Ш					,	L		<u> 134</u>	$oxed{oxed}$	$\Box$		Ш			1_		
36   86   136     37   87   137     38   88   138     39   90   140     41   91   141     42   92   142     43   93   143     44   94   144     45   95   145     46   96   146     47   97   147	35	!ا	<u> </u>		L	<u>.</u> i		$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}}}}$			ξ.	]	85	L						T			L	i	135	l					:	1		
37   87   137     38   88   138     39   89   139     40   90   140     41   91   141     42   92   142     43   93   143     44   94   144     45   95   145     46   96   146     47   97   147	36	Ι.	١.		;		;-	П	$\neg$		. 🗸 ]		86						$\neg$	$\neg$	1	] : 			136				$\overline{}$		:	·	$\Box$	
38 88   39 89   40 90   41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 147	37		1		ļ.						35		87				$\vdash$		_	_	17.			•	137	77				-	1	-	$\Box$	$\vdash$
39 89   40 90   41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 147		H	-	<u> </u>	+-		<u> </u>	<del>  -  </del>	$\dashv$	-	33			-	$\vdash$			<del>,</del>		-+	<del>- -</del>	19:	-	╁.	130		, ·	, Y.,	۲	3. h		-	Н	-
40 90   41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97	30	Η.	-	ļ	<del> </del>	<del> </del>	+	<del>  , </del>						-	-		$\vdash$	-	<u>!-</u>	-	++-	76	-	-#	130		إبنا	<u> </u>	لنا	٠	۲	<b>!</b> :-		<u> —</u>
41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97		-	<u> </u>	-	<u> </u>	ļ.,	<u> </u>	$\vdash$	_				89				Ш	_	$\sqcup$	_	1		<u> </u>		139	1	Ш	4.	انسا	3.1	نخا	!		_
41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97		L.	$oxed{\Box}$	lacksquare	_	_	نبا	Ш			1 . 1	1	90		igspace		Ш				<u> </u>	150	Ŀ	<u>l</u>	140		<u> </u>		<u>.</u> i		السا		-	L
44 94 144   45 95 145   46 96 146   47 97 147		L		L ]	. •	· -		1 T	T				91	·						T		17	Г	T	141	91								•
44 94 144   45 95 145   46 96 146   47 97 147		٠٠				-					. 4			T :	П		П	_	寸	$\dashv$		1	Г					: **	1	. • •			$\vdash$	_
44 94 144   45 95 145   46 96 146   47 97 147		-	-	Н		$\vdash$		<del>                                     </del>		$\dashv$	;			$\vdash$	H		Н	-		$\dashv$	+	1					$\vdash$	$\vdash$	H	+	ᢡ	-	$\vdash$	$\vdash$
45 95 145 146 147 147 147 147 147 147 147 147 147 147	70	-	-	$\vdash$	<u> </u>	<del> </del>	-	-		;				-	$\vdash$		$\vdash \vdash$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$			<b>-</b>			٠.	H	-			-	<u> </u>	$\vdash\vdash$	<u></u>
46 96 146 147 147 147 147 147 147 147 147 147 147		<u> </u>	$\vdash$	<u>ا</u>	$\vdash$	-	<u> </u>		_	_	`			<u> </u>	Ш		Щ	_		_	_	1.	<u> </u>		144	<b> </b>	Щ	Ш	ш	Ŀ	<u> </u>	$\sqcup$	لـــا	L
47 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1		_			<u> </u>	L.	ئے				· · [		95									] `	L			L				L	Ŀ	<u>.                                    </u>		L
47 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1		Ŀ			L				T	$\Box$	, · [		96					$\neg$	$\neg$	T		35	Г						П		, ;	·		
48 98 148 149 99 149 150 150 150 150 150 150 150 150 150 150		1							_		`.				П		П	$\dashv$	$\dashv$	_	<b></b>	1.:	Г			Г	Н	$\overline{}$		٠.	1	·		$\vdash$
49 99 149 150		*		$\vdash$	<del></del>	+		<del>   </del>	$\dashv$	$\dashv$	ξ,			Η-	Н		$\vdash$	-	$\dashv$	-+		1	<del>  -</del>			-		-	$\vdash$		<del>                                     </del>	<del>; ·</del>	$\vdash$	$\vdash$
50 100 150 150 150		Η:	$\vdash$	ì		-	<del>ان</del> ا	<del>                                     </del>	$\dashv$	$\dashv$				<u> </u>	$\vdash$		$\vdash$	⊣		-+			-	-	140	٠,,	$\vdash$	اخا		-	, '	-	$\vdash \vdash$	$\vdash$
4   150   1   15   15   15   17   1   15   1   100   1   1   1   1   1   1   1		<u> </u>	H	_	<u> </u>	<b> </b>	Ŀ	$\sqcup$						<u> </u>	Щ		Ļ			4	11.	145	<u> </u>	_ J:	149							Ŀ		$\vdash$
	50	Ŀ		Ŀ	٠.	Ŀ	Ľ						100	L					<u>  </u>	_1		Ľ.	Ŀ		<u> 150</u>	1,;		Ŀ		1	Ŀ			L